

LCD Television

Model Name L26A01A L32A01A L37A01A



This is the image of the model L37A01A.





READ THE INSTRUCTIONS INSIDE CAREFULLY.
KEEP THIS USER'S MANUAL FOR FUTURE REFERENCE
For future reference, record the serial number of your television.
SERIAL NO. ______

This serial number is located on the rear of the television.

用戶手冊

非常感謝您購買日立液晶電視機。 在操作本產品之前,請仔細閱讀本用戶手冊。 為了確保操作的正確性,請閱讀本手冊並遵守所有 的使用説明,尤其是"重要安全説明"以及"安全 注意事項"。 請保留本用戶手冊,以備日後參考。



目錄

重要安全説明	01
簡介	02
關於本手冊	02
商標信用	02
關於軟體	02
產品特色	02
安全注意事項	03
符號説明	03
清潔與維護	06
關於液晶螢幕	07
液晶螢幕的其他常見特點	07
快速啟動指南	08
1. 隨附配件 (包括可選配件)	08
2. 連接	
3. 將電池插入遙控器	09
4. 取下防護罩	09
5. 開機	09
6. 自動選台 (語言選擇)	09
組件名稱	10
主機	10
遙控器	11
準備工作	12
遙控器電池安裝	12
遙控器操作	12
移動主機時的注意事項	12
安裝主機的安全注意事項	
防傾倒措施	13
連接	14
端口位置	14
連接步驟	14

基本操作	19
電源開啟/關閉	19
音量調節	20
消音	20
輸入信號切換為 TV、AV1~4、HDMI和RGB	20
輸入信號屏幕顯示	21
電視機設置操作	22
如何使用屏幕顯示 (OSD) 系統	22
選擇語言	22
主菜單列表	
頻道選定與設置	24
頻道的選擇	26
圖像設置	27
聲音設置	29
定時菜單	30
聲音切換(TV)	31
電腦調整設置	32
關於電視圖文	34
功能	36
畫面尺寸切換	36
畫面凍結	37
省電模式	38
故障檢查	39
當屏幕上出現下列提示信息時	39
故障現象和檢查清單	39
產品規格	
— 信號輸入	
推薦信號列表	

重要安全説明

- 完整閱讀該使用説明書。
- 保留該使用説明書,以備日後參考。
- 注意所有警告,以預防可能發生的危險。
- 按照所有使用説明進行操作。操作不當可能導致人員傷害以及/或者造成設備的嚴重損壞,從而縮短其使用壽命。
- 不得堵塞任何通風口。
- 根據廠商説明安裝產品。
- 在尋求技術支援或服務技術人員的幫助前,請閱讀"故障檢查"部份 (39~41) 頁),以確定產品安裝或者操作過程中出現問 題時的故障症狀。
- 如果發生了嚴重的故障(如設備冒煙或散發出異常氣味),請立即關掉主電源,拔出電源綫,然後與您所在地的經銷商聯系。

簡介

感謝您購買日立液晶電視機。希望您能夠盡情體驗該產品的卓越性能。

該液晶電視機的設計符合國際標準。但如果操作不當,仍然可能造成人身傷害和財產的損壞。為了避免設備可能帶來的危險, 並盡可能從您的設備中獲益,在安裝、操作和清潔產品時,請遵守下列使用説明。

請保留該手冊以備日後參考,並在本手冊封面頁上留出的空格處記下您電視機的序列號。

關於本手冊

- 本手冊中的信息可能在未加通知的情況下進行更改。
- 本手冊是經過精心準備的。如有任何有關手冊的意見或者問題,請與您所在地的經銷商或者我們的客戶服務中心聯絡。
- 在開始操作本電視機前,請先全面理解有關先決條件,如硬體和軟體的規格或者局限性等。我們對於使用不當造成的任何 損失、損壞或者傷害不承擔任何責任。
- 在沒有事先獲得書面許可的情況下,禁止全部或者部分地複製、使用、修改以及/或者傳播該手冊。
- 在本手冊中使用的所有其他產品名稱或公司名稱都屬於其各自所有者的商標或者注冊商標。
- 本手冊中的信息涵蓋了以下型號:

26 英寸: L26A01A,包括 L26A01A NA 和 L26A01A CO 32 英寸: L32A01A,包括 L32A01A NA 和 L32A01A CO 37 英寸: L37A01A,包括 L37A01A NA 和 L37A01A CO

商標信用

- VGA 和 XGA 是 IBM 公司的商標。
- VESA 是視頻電子標準協會的注冊商標。
- HDMI、HDMI 標誌以及 High-Definition Multimedia Interface(高清晰多媒體數字接口)都是 HDMI Licensing LLC. 的商標或者注冊商標。
- DVB 是 DVB Project 的注冊商標。

即使並未特別説明公司或者產品商標,商標也已經得到了充分的認可。

關於軟體

不得對本產品上安裝的軟體進行更改、反編譯、反匯編、解密或者進行反向工程,以上行為均屬違法。

產品特色

- 大螢幕、高清晰液晶螢幕。
- 採用1366 (水平) x 768 (垂直)圖元,享受高清晰度播放效果。
- 經過改良的數位信號處理器。
- 更加渾厚、豐富而充滿動感的低音,為您帶來高品質的聲音效果。
- HDMI 端口可以連接更多數位輸入設備。
- 各類連接端口,可以廣泛覆蓋各類音像設備。
- 用高清晰度的液晶大螢幕來欣賞來自個人電腦的影像。
- 用遙控器按鍵進行操作易於使用的螢幕顯示系統。
- 用省電功能實現低電耗。
- 迴旋功能。(僅32A01A, 37A01A有此功能)

安全注意事項

為了保障您的安全,請在使用本產品前認真閱讀以下安全注意事項説明。使用不當可能導致嚴重的人身傷害以及/或者您的財產或本產品的損壞。

符號説明

以下列出了本手冊中所使用的或者附在設備上的符號。請在閱讀本節的使用説明前,充分理解這些符號的含義。

$\mathbf{\Lambda}$	数生
\angle !\	百口

千萬不要忽略這一説明。對於用戶來說可能有嚴重的傷害或者致命的危險。

1 注意

不要忽略這一説明。可能造成人員的傷害以及/或者財產的損壞。

其他符號



畫有圖例的三角形旨在警告用戶,如果操作不當,可能引起火災、爆炸或者溫度過高。 三角形中的各種圖例則指明了具體內容。(以左圖為例)。



帶有對角線和圖例的圓圈是指禁止採取的行為。(左側的圖示則表示禁止拆卸)。



該圖示説明此為強制性操作要求。

內容將在圖例或者附近區域加以明確說明。(左側的圖示説明電源插頭必須從電源插座斷開)。

⚠ 警告

存在火災、電擊或者嚴重傷害危險。

■ 出現嚴重故障時請立即拔出電源。

嚴重故障包括

- 產品冒煙、產生異味或者出現異常的噪音。
- 顯示器沒有圖像、聲音或圖像失真。
- 有異物(如水、金屬等)等進入電視機。 在以上異常情況下,不得繼續使用本產品。

應立即拔下電源線, 並聯系您的經銷商。

為了您的安全,切勿試圖自行修理本產品。

■ 不得讓液體或者任何異物(如金屬或者可燃物等)進入電視機。

- 如果出現此類情況,拔出電源線,並立即與您的經銷商聯系。
- 當兒童靠近電視機時,應特別注意。



從插座上拔出插

■ 不得打開電視機蓋,或者擅自更改產品。

- 電視機內部安裝有高壓元件。打開電視機蓋可能將使您面對高壓、電擊以及其他危險狀況。
- 請與當地經銷商聯系,請他們為您提供諸如檢查、調節或者維修等服務。





不得拆裝

安全注意事項 (續)

⚠ 警告

存在火災、電擊或者嚴重傷害危險。

■ 在適當區域安裝電視機,使其不會對任何人構成危險。

• 如果您撞到了電視機邊緣,可能會受傷。



■ 不要將任何物品放在電視機頂部。

此類物品包括

- 液體容器(花瓶、魚缸、花盤、化妝品或者液體藥品)。
- 如果有水或者任何液體潑灑到電視機上,可能引起短路,並導致火災或者觸電。
- 如果出現此類情況,應拔出電源線,並立即聯系您的經銷商。
- 不得將任何重物放在電視機頂部。
- 不得爬上電視機或者掛在電視機上。
- 不要讓您的寵物爬到電視機上。



■ 切勿在不適宜的地方安裝本機。

 ■ 這可能造成故障或者更甚的是,導致觸電的危險。應該避免濕氣會偏高的地方,如浴室或洗澡間, 靠近視窗處,或是會遭受到下雨、降雪或其他惡劣天氣情況的室外。同時也避免將本機安裝在一個會接觸到溫泉熱氣的地方。







■ 在閃電暴雨時請拔除設備的電源。

• 為了降低觸電危險,在開始閃電時請不要接觸電視機。



從插座上拔出 插頭

■ 不要做任何可能損壞電源線的事。

- 不要損壞、改動、纏繞、強行彎曲、加熱或者過分拉伸電源線。
- 不要將重物(包括電視機本身)壓在電源線上。
- 如果電源線損壞,請與您的經銷商聯系進行修理或者更換。



■ 只能使用指定的供電電壓。

• 為了避免火災或者觸電危險,請嚴格按照電視機上所説的供電電壓操作產品。



■ 注意不要使電視機摔落或者對其施加任何壓力。

- 在搬動電視機時應格外小心。
- 液晶顯示器屏幕是由玻璃製成的。如果摔破,碎片可能使您受傷。
- 如果電視機摔落或者外殼損壞,請立即關掉主電源,拔出電源線,並立即與您的當地經銷商聯系。
- 在上述情況下繼續使用本產品可能引起火災或者觸電。



■ 定期清潔電源插頭插片周圍的灰塵或者金屬。

- 在上述情況下繼續使用本產品可能引起火災或者觸電。
- 始終必須先拔出電源線,再用乾布清潔插片。



■ 不要將電視機放置在不平穩的表面上。

不平穩的表面包括

- 傾斜或者搖晃的支架、桌子、台子或者手推車。
- 如果電視機摔落,可能造成人身傷害。



安全注意事項(續)

■ 不要在積滿灰塵的地方放置或者使用電視機。

• 這樣可能由於散熱扇積灰等原因而引發故障。



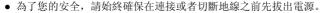
■ 不要蓋住或者堵塞電視機上的任何通風口。

設備可能會過熱,並引發火災,或者損壞產品,縮短其使用壽命。

- 根據本手冊的使用説明安裝產品。
- 不能將電視機的通風面朝下放置。
- 不得將電視機安裝在地毯或者被褥上。
- 不要用桌布等蓋住主機。

■ 確保地線正確接地。

• 尤其是當您使用電源適配器的時候,應確保將地線正確連接在地極上。不正確的連接可能引起火災或者觸電。





電源連接地線

■ 遵守本手冊中的防傾倒措施。

• 如果電視發生翻倒,可能造成人身傷害甚至導致死亡。同時,還可能使產品嚴重損壞。



■ 不要將本電視機安裝在靠近醫療設備的地方。

• 為防止醫療設備故障,請不要在同一個房間內使用本產品和醫療設備。



■ 不要將基於 CRT 技術的電視機放置在液晶電視的揚聲器附近。

- 這樣可能造成 CRT 電視機畫面的部分扭曲或模糊不清。
- 請將其安裝在遠離液晶電視機揚聲器的地方。



■ 要移動本電視機前,請切斷所有外部接線,並分離所有防傾倒設施。

• 否則可能引起火災、觸電或者人身傷害。



■ 牢固連接電源插頭。

- 連接不當可能造成電視機過熱,並引起火災。
- 將插頭插入牆上的插座時,不得接觸插頭的插片。否則可能造成觸電。
- 如果插頭無法插入牆上的插座,請與您的經銷商聯系進行更換。





■ 不要用濕手操作電源線。

• 這樣可能造成觸電。



■ 當您斷開電源時,要拔電源插頭,不要拉電源線。

- 這樣可能損壞電源線,並引發火災或者觸電。
- 切斷電源時,請握住插頭。



■ 如果您打算長時間不使用本產品時,請拔出電源線插頭。



■ 正確使用電池。

- 電池使用不當可能造成電池腐爛或者漏電,可能引起火災、人員傷害或者財產的損失。
- 只能使用本手冊中所指定的電源類型。
- 不要將新電池和用過的電池安裝在一起使用。
- 按照電池盒所標明的電極(+ 極和 極)正確安裝電池。
- 不要將舊電池作為生活垃圾進行處理。應按照當地法規進行處置。





廢電池請回收

安全注意事項(續)

注意事項

■ 不要將電視機安裝在高溫環境中。

這樣可能損壞外殼或者產品零件。

- 不要在熱源附近進行安裝,如散熱器、儲熱器、爐灶或者其他產熱設備等。
- 避免電視機受到陽光直射。這樣可能使機體溫度升高,並引發故障。



■ 收看建議

- 應該在環境光線適宜的地方使用電視機。太亮或者太暗的環境對眼睛有害。
- 應不時地放鬆一下眼睛。
- 當您使用本產品時,應與它保持相當於屏幕高度 3~7 倍的距離進行觀看。這是保護眼睛、防止眼睛疲勞的最佳收看距離。
- 將音量調節到適當的水平,尤其是在夜間。

■ 運輸本產品時

- 如果由於搬動或者需要運輸本產品,應使用本產品隨附的紙箱和緩衝材料。
- 運輸過程中不得將產品側放。



■ 在使用收音機時應遠離電視機。

本顯示器的設計在防止收音機干擾方面符合國際 EMI 標準。儘管如此,電視機還是會使收音機產生噪音。

- 如果發現收音機產生噪音,請嘗試以下解決措施。
 - 調節收音機天線的方向,以免其接收到電視機產生的干擾。
 - 使收音機遠離顯示器。
 - 將同軸電纜作為天線。



■ 關於紅外線通訊設備

● 紅外通訊設備,如無線話筒或者無線耳機等,可能在顯示器周圍將無法正常工作。原因是通訊失敗。請注意這並不屬於故障。

■ 當您在產品達到使用壽命後對其進行處置時,請遵守當地的有關法規。

• 想了解更詳細的信息,請與當地主管機關或者銷售產品的經銷商聯系。

清潔與維護

在清潔電視機前,請確保拔下電源線插頭。

■ 如何清潔顯示器的液晶顯示器屏幕。

- 屏幕表面有特殊塗層,以減少反射並避免被劃傷,或者受到紅外輻射;因此應使用無絨毛的幹布擦拭屏幕,以免損傷塗層。
- 不要使用化纖布或者清潔劑。其成分可能引起塗層褪色或損壞。
- 不要使用硬布或者粗糙堅硬的物品擦拭屏幕,這樣可能損傷塗層。
- 如果屏幕表面沾上油脂污物,如指紋等,請用無絨毛布蘸取稀釋過的中性洗滌劑擦拭,然後再用柔軟的乾布擦乾。
- 不要使用噴霧清潔劑。這樣可能會去除塗層,或者使清潔劑進入電視機引發故障。

■ 如何清潔電視機的外殼。

- 以下行為可能造成外殼開裂、變形和脫漆。
 - 不要用苯、稀釋劑以及其他化工產品擦拭外殼。
 - 不要在外殼上噴灑揮發性溶液,如殺蟲劑等。
 - 不要讓外殼長時間接觸塑膠或者橡膠材料。
- 不要使用化纖布、清潔劑或石蠟,其成份可能造成外殼開裂和變形。
- ●使用無絨毛的布(如擦眼鏡的布)來清潔顯示器外殼以及其遙控器。如果灰塵較多,可以用蘸了稀釋中性洗滌劑溶液的柔軟濕布進行擦拭,然後再用柔軟的乾布擦乾。
- 切勿使用以下洗滌劑,否則可能造成外殼開裂、褪色和刮傷。
 - 酸性/鹼性洗滌劑,含酒精的洗滌劑、擦洗劑、肥皂粉、OA 清潔劑、汽車蠟、玻璃清潔劑等等。

關於液晶螢幕

液晶螢幕的其他常見特點

由於液晶顯示器屏幕的結構問題,以下現象屬於操作過程中的常見特點,這並不屬於故障。

• 屏幕瑕疵

液晶顯示器屏幕是用高精度技術製成的。但屏幕上的部份象素可能並沒有點亮,因此要比其他地方亮,或者具有不同的色彩,等等。

• 屏幕表面

液晶電視機是通過閃爍內部的熒光燈來顯示圖像的。這可能會使顯示器表面的溫度有所提高。此外,不得對屏幕表面施加任何強烈的碰擊,因為液晶屏幕是用精密加工的玻璃製成的。

• 殘留圖像

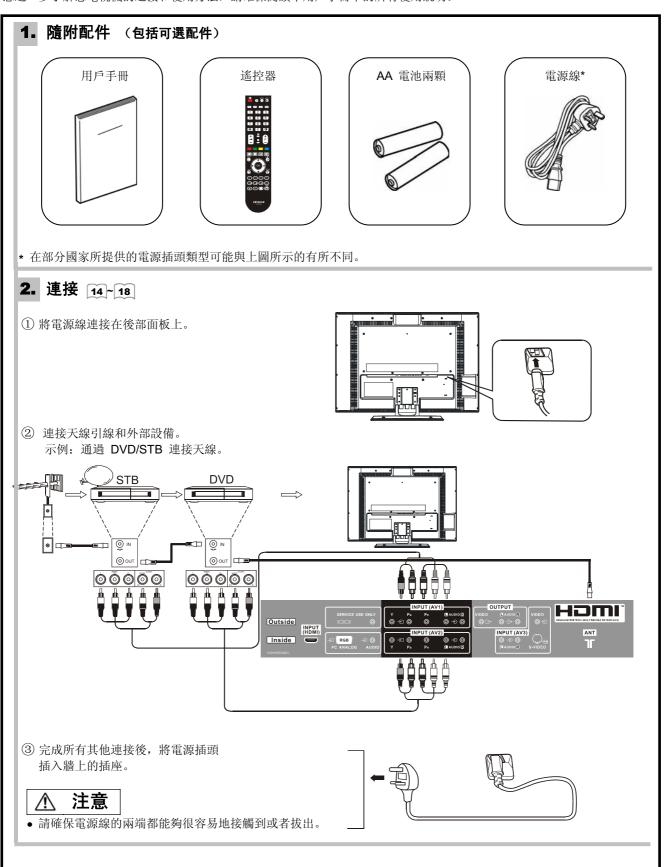
當屏幕短時間(大約1分鐘)顯示靜止圖像或者菜單,隨後切換到另一個圖像時,屏幕上可能會留下"後像"。 殘留圖像會自行消失。

• 低溫環境下使用

由於液晶螢幕的結構特點,當電視機周圍的環境溫度變低時,螢幕的回應速度會變慢。在有些情況下,可能會造成殘留圖像。當溫度升高並恢復正常時,殘留圖像會自行消失。

快速啟動指南

想進一步了解您電視機的連接和使用方法,請確保閱讀本用戶手冊中的所有使用説明。



快速啟動指南(續)

3. 將電池插入遙控器…12

53

廢電池請回收



4. 取下防護罩

在使用電視之前,先從機殼上取下防護罩。

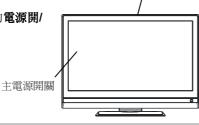


輔電源開關

5. 開機... 19

按電視機上的**電源開/關**按鈕或者遙控器上的**電源開/ 關**鍵。

指示燈從紅色變為綠色。





6. 自動選台(語言選擇) …22 和 24

當您首次打開電視機時,您的電視將自動進入"**語言**" 和"**自動選台**"的設置。

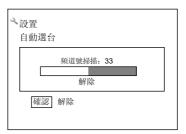
- 1. 首先出現的屏幕將請您選擇您電視機的顯示語言。
- 2. 請從列表中選擇您所偏愛的語言,並按 👀 鍵。
- 3. 選定語言後,"**自動選台**"螢幕出現,開始掃描頻 道。

註

如果您在完成首次安裝後,希望改變有關設置,請按

●鍵,並分別進行設置。參見 22 、 24 和 25 頁。

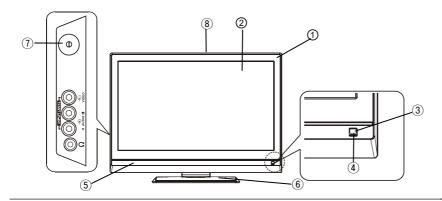




組件名稱

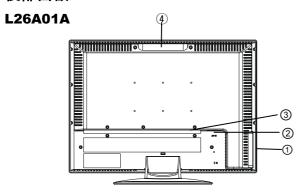
主機

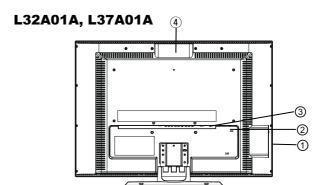
前部面板



- ① 機箱
- ② 螢幕
- ③ 遙控接收器
- ④ 指示燈
- ⑤ 揚聲器
- ⑥ 桌面支架
- ① 主電源開關(左邊)
- ⑧ 輔電源開關(上邊)

後部面板

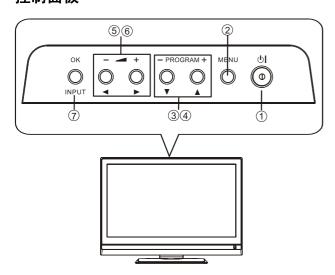




- ① 側面輸入
- ② 電源線插槽
- ③ 接線端口板(外部設備介面)
- ④ 控制面板 (請參考下面瞭解詳情)

請參考 14~19 頁瞭解介面的具體資訊。

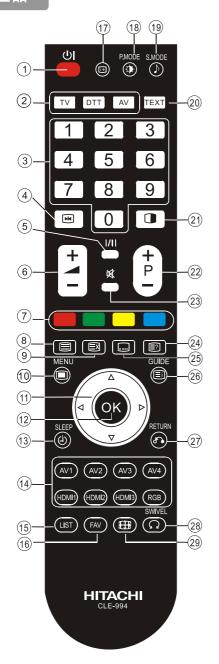
控制面板



- ① 輔電源按鈕
- ② 菜單按鈕
- ③ 頻道前進/▲ 按鈕
- ④ 頻道後退/▼ 按鈕
- ⑤ 音量調節增大 ≠ /▶ 按鈕
- ⑥ 音量調節減小 /◀按鈕
- ⑦ 輸入選擇/OK (確認) 按鈕

組件名稱(續)

遙控器



1) 輔電源

按下此鍵打開電視機或關閉電視機進入待機模式。

② 裝置選擇 (TV /AV)

按下此鍵選擇功能模式。

通常選擇"TV"。DTT輸入選項無效

③ 節目選擇 [頁面選擇]

按這些按鍵可以直接選擇電視節目。

④ 凍結模式 [鎖定]

按下此鍵可以將畫面更換到凍結模式。再次按一下可以回到普通畫面。 (同樣地,它也能鎖定電視圖文中的頁面。)

⑤ CHI/II

這是電視聲音 A2/NICAM 模式所特有的。

- ⑥ 音量調節増大/減小
- ⑦ [色彩]
- ⑧ 電視/電視圖文 [電視⟨⇒⟩圖文]

使用該按鍵可以在電視模式和電視圖文模式之間進行切換。

9 時間[取消]

接收電視節目時,接下此鍵可以顯示時間。如果接收到的信號不包含任何時間資訊,則無法顯示時間。

- ① 菜單[背光燈]
- (11) 光標
- 12 OK (確認)
- 13 定時關機

當選定的時段(0→30→60→90→120分鐘)結束時,它會將電源 自動設定為待機模式。

14) 輸入選擇

按下此鍵可以更改輸入模式。

HDMI2, HDMI3 輸入選項無效。

- (15) 選項無效
- 16 選項無效
- 17 屏顯

按下此鍵顯示輸入信號狀態。

18 圖像模式

每次按鍵,圖像模式會按照下列順序進行更換。 動感→自然→影院

19 聲音模式

每次按鍵,聲音模式會按照下列順序進行更換。 電影→音樂→對白→常用。

20 電視圖文

按此鍵可以進入或退出電視圖文。

- 21 選項無效
- ② 頻道前進/後退[頁面選擇]
- 23 消音
- 24 [顯示]
- 25 [字幕]
- 26 [索引]
- ②7) 返回

使用該鍵可以回到前一個菜單。

- 28 選項無效
- 29 縮放 [縮放]

按下此鍵可以改變圖像大小。

註

部分鍵僅用於電視圖文模式,而且其他按鍵在電視圖文模式下也具有不同於電視模式用作的功能。這些按鍵都用[]表示。 參見 34~35 頁的「關於電視圖文」。

準備工作

遙控器電池安裝

該遙控器是使用兩節"AA"電池進行操作的。

1. 打開電池盒蓋

按箭頭方向滑動打開遙控器背面的電池盒蓋,並取出盒蓋



2. 安裝電池

● 裝上兩節 "AA" 電池 (隨機附送),確保 電極方向與電池盒內的指示保持一致。





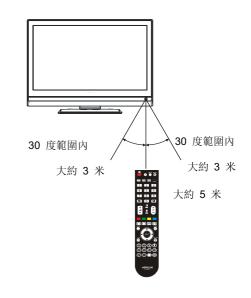
3. 關上電池盒蓋

●確保盒蓋位置使其突出的部分對準遙控器上的洞眼中,按箭頭方向滑動盒蓋直至其卡噠一聲盒蓋關閉為止。



遙控器操作

在電視機遙控接器前方大約 5米,左右兩側30度角的範圍內使用遙控器。





注意

電池可能腐蝕或者漏電,從而造成人身傷害以及/或者包括火災在內的財產損失。

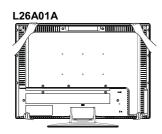
- •切勿在遙控器內將新舊電池混合使用。
- •應同時更換遙控器中的所有電池。
- •如果長時間不使用遙控器,請取出電池。

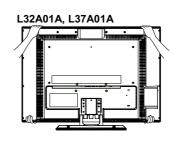
為了避免可能的故障,請閱讀下列使用説明,並正確操作遙控器。

- •不要摔落或者敲打遙控器。
- •不要將水或者其他液體灑在遙控器上。
- •不要將遙控器放在潮濕的物體上。
- •不要讓遙控器直接接受日曬或者靠近過熱的熱源。

移動主機時的注意事項

由於本產品很重,因此移動時必須由兩個人進行安全運送。 在移動主機時,應當握住在屏幕的上下方。(參見下圖了解具體情況。)





準備工作(續)

安裝主機的安全注意事項

除本頁外還應仔細閱讀安全注意事項部分(3~6 頁)。

桌面支架用於本手冊中的說明用途。

安裝主機時,請確保使用指定的安裝部件以獲得最佳的性能並保證安全。 我們對由於使用其他安裝部件或者安裝不當所造成的人員傷害或財產損失不承擔任何責任。

安裝說明請閱讀各安裝部件的用戶手冊: 針對牆面安裝和天花板安裝。

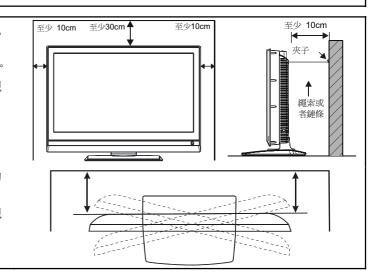
如果選用牆面或者天花板安裝部件,應聯繫您的當地經銷商,請指定的安裝專家來進行安裝。切勿擅自進行安裝。否則可能造成傷害或者損壞。

請在本電視機周圍留出足夠的空間以避免內部溫度升高。 請確保不要堵塞通風孔。

不要將電視機放在狹小的空間內,如支架、壁櫥或箱子等。 電視機各個側面與牆壁的間距應在 10cm 以上,而電視 機頂部與牆壁的距離應在 30cm 以上。

不使用迴旋調控功能時:請在電視機後方留出 **10cm** 的間距。

使用迴旋調控功能時: 請至少留出 35cm 的空間以實現 迴旋調控的最佳性能。(僅 32A01A, 37A01A 有此功能)

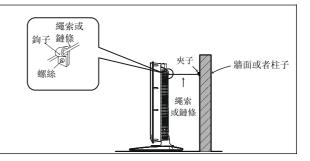


防傾倒措施

將主機安裝在一個平穩的地方, 並採取防止傾覆的安全措施。

固定在牆面或柱子上

使用市場上可以買到的繩索、鏈條和夾子,將電視機固定在牆面或者柱子上。



天花板固定

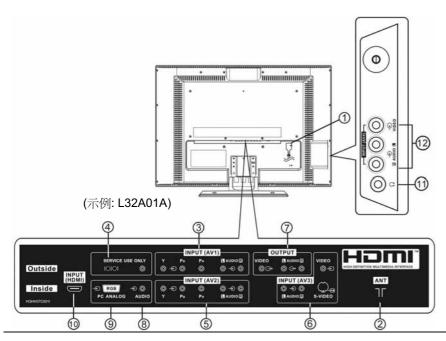
使用市場上可以買到的繩索、鏈條和夾子,將電視機固定在天花板上。

註

- 想了解有關設備安裝的進一步詳細信息,請與您的經銷商聯系。
- 請在適當的區域安裝電視機,以免他人的手、頭部或臉部等撞到電視機邊緣,並造成傷害。

13

端口位置



背面

- ① 電源插座
- ② 天線插座
- ③ AV1
- ④ 僅供服務用途
- ⑤ AV2
- 6 AV3
- ⑦ 顯示器輸出端口
- ⑧ PC(RGB)/HDMI模擬音頻輸入端口
- ⑨ PC連端口(D-Sub 15針端口)
- 10 HDMI

側面

- ⑪ 耳機端口
- 12 AV4

連接步驟

您的電視機現在已經準備就緒進行各種連接了。請按照下列步驟進行連接。連接外部設備時請確保先從牆壁的插座上拔出電源線。

- 1. 將電源線連接在背部面板上。
- 2. 連接天線連接線。
- 3. 如果有外部設備的話,請將您的外接設備連接在電視機上。
- 4. 將電源插頭插入牆上的插座。

1. 將電源線連接在背部面板上。

連接電源線和電視機。

*確保在完成所有連接之前,不要將電源插頭插入牆上的插座



2. 連接天線引線。

連接天線引線的方式有兩種。

① 當您沒有任何外部設備時:

請將天線直接連接在後部面板上的插座上。

- ② 當您有一個或者一個以上的外接設備需要連接時:
 - 1. 使用 RF 線連接各設備與天線。
 - 2. 將天線連接與標有 ¬ 「的設備"輸入"插座連接。
 - 3. 將從設備"輸出"端引出的 RF 線與其他設備的"輸入"端連接。
 - 4. 然後,將設備"輸出"端與液晶屏幕插座上的 ANT 端連接。

STB VCR

[示例:通過 STB 和 VCR 連接天線]

連接天線時的注意事項

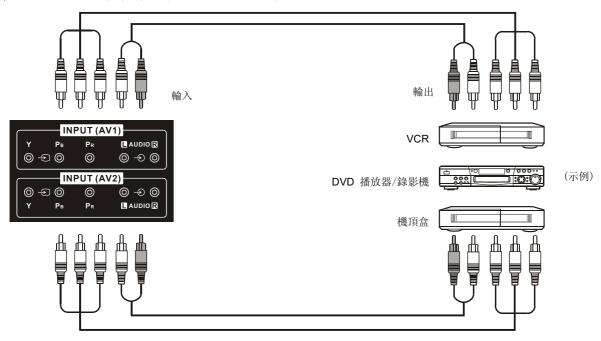
- 請使用不受干擾的同軸線來連接天線。避免使用可能產生干擾的平行排布饋電線,而造成接收不穩定,屏幕出現條形 噪音。
- 避免使用室内天線,這可能造干擾影響。請使用有線電視網路或者戶外天線。
- 為保證安全,應按照 AS1417.1 標準安裝外部天線(只適用於澳大利亞)
- 如果 VHF 低波段頻道的畫面中出現噪音,請用雙層遮罩線(未提供)作為 RF 引線,以減小噪音。

連接步驟(續)

3. 連接到外部設備

● 背後的端口

AV1 和 AV2 端口可以連接帶有分量視頻彩色輸出端的設備。



→ 如果您的外部設備擁有一個分量視頻彩色輸出端口,建議採用分量視頻彩色/音頻連接以獲得更加優質的畫面。

AV3 端口可以連接到帶 S-Video 輸出和綜合頻輸出端口的設備。



♀ 如果您的外部設備有 S-Video 端口,建議採用 S-VIDEO 連接以獲得更加優質的畫面。

註

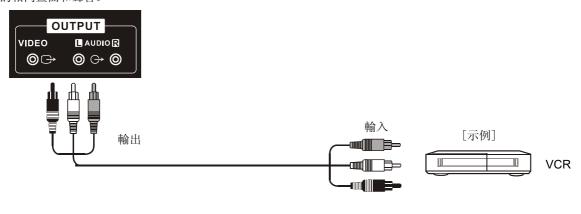
●如果 AV3 輸入端口同時連接了 S-Video 和綜合視頻信號,則 S-Video 將被優先啟動。

註

連接步驟(續)

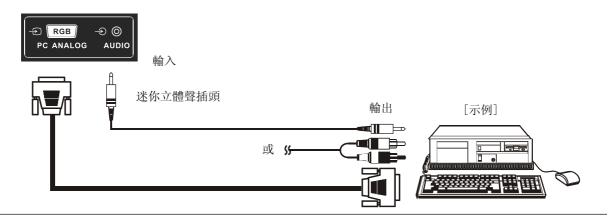
顯示器輸出端口可以用於在另一台電視機上顯示與主機相同的畫面和聲音。

當該輸出端口連接在帶有 75 Ohm 端口的外部電視機上時,可以在外部電視機上顯示來自綜合頻(AV3、AV4)或電視信號的相同畫面和聲音。



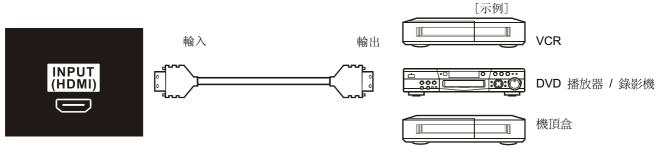
• 分量視頻彩色、RGB 或 HDMI 輸入端口無法使用視頻輸出。

電腦連接端口(D-sub 15 針)+PC(RGB)/HDMI模擬音頻輸入端口是連接在電腦上的,能夠接受類比 RGB 信號。



HDMI 端口可以連接到帶有 HDMI 輸出端口的設備上。

如果外部設備帶有 DVI 輸出埠,也可以通過 HDMI-DVI 轉換線來實現連接。如果使用 HDMI-DVI 轉換線,請將其類比音頻信號連接到 PC (RGB)/HDMI 模擬音頻輸入端口。

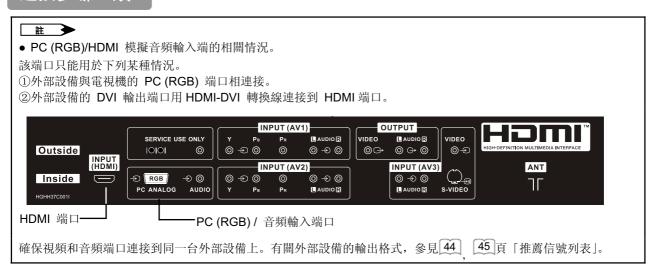


€ 1 信息

HDMI(高清晰多媒體接口)是第二代多媒體輸入/輸出接口。只要用一根連接線就能傳輸所有的視頻/音頻/控制信號,從而使連接更加容易。而且,那些數碼信號還能產生高保真的優質資料。 您的電視機提供了一個 HDMI 端口,這也是其最突出的特點之一。

如果您的外部設備擁有─個 HDMI 端口,建議採用 HDMI 連接以獲得更加優質的畫面和音效。

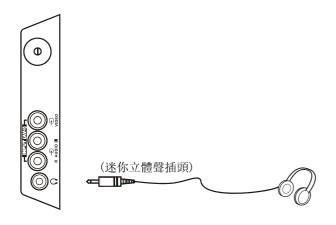
連接步驟(續)



• 側面端口

由於下列端口位於側面,因此在完成後部面板的連接後,可以很方便地臨時使用其他設備。 **AV4** 可以連接到帶有綜合頻輸出端口的設備。

耳機

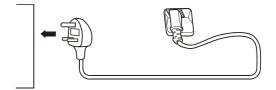


@ 當將耳機連接到該端口時,來自揚聲器的音頻將被消音。

連接步驟(續)

4. 將電源插頭插入牆上的插座。

在完成其他所有連接後連接電源線。 (某些國家的插頭類型可能與圖中有所不同。)



♦

注意

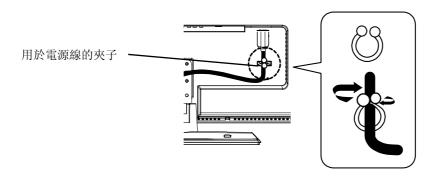
- 只能使用提供的電源線。
- 不得使用供電電壓(AC110-240V, 50/60Hz) 以外的供電電壓。否則可能引起火災或觸電。
- 液晶電視機採用帶有接地端的三線電源線來實現功率保護。請始終確保將電源線連接到三相接地輸出端口上,以保障電源線正確接地。如果您使用的是電源轉換插頭,請使用帶有地極的輸出端口,並擰緊地線。
- 請確保電源線的兩端都能夠很容易地接觸到或者拔出。
- 如果您必須更換電源線,請使用經過認證,能夠滿足您所在地區安全標準的電源線。

(信息

● 如果固定電源線和其他連線

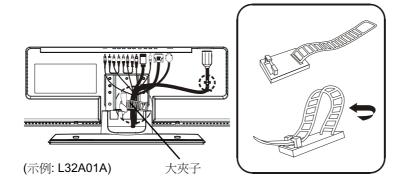
第 1 步. 固定電源線

將電源線連接到後面面板之後,請用夾子固定電源線。



第2步. 固定其他連線

用大夾子將所有連線與電源線固定在一起。



註

● 在您固定連接線時,請注意不要固定得過緊。

基本操作

電源開啟/關閉

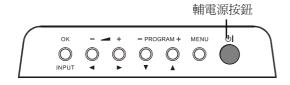
現在,打開電視機的主電源。

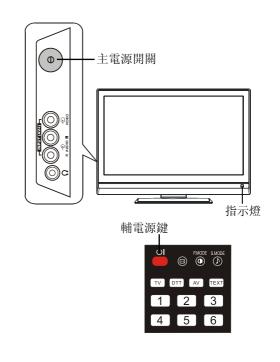
● 打開電視機的電源

- 1. 按下電視機上的主電源開關。
 - 指示燈會亮起為紅色 (待機模式)。
- 2. 按下控制面板上的輔電源按鈕或遙控器上的輔電源鍵。
 - 指示燈顏色變為綠色, 螢幕上出現圖像。

● 關閉電視機電源

- 1. 按下控制面板上的輔電源按鈕或遙控器上的輔電源鍵。
 - 螢幕上的圖像消失, 指示燈變為紅色 (待機模式)。
- 2. 按下主電源開關可以完全關閉電視機的電源。





指示燈狀態

指示燈狀態	電源狀態	電源開闢狀態
關閉	關閉	主電源 → 關閉
紅色	待機模式	主電源 → 開啟 輔電源鍵 → 關閉
綠色	開啟	主電源 → 開啟 輔電源鍵 → 開啟
橙色	省電模式	主電源 → 開啟 輔電源鍵 → 開啟

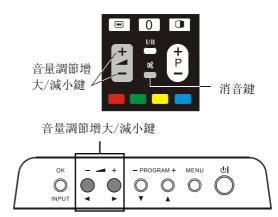
註

- 如果屏幕上並沒有出現圖像,或者出現任何問題,請參考 ③ ~ ④ 1.頁的故障檢查部分。該部分的內容可能可以幫助您解決問題。
- 在待機模式中, 您只能通過按下輔電源鍵打開電源。
- 不要在短時間內反復開啟/切斷電源。這樣可能導致故障。
- 如果使用電視機期間電源中斷,為了避免電源恢復時電流的瞬間上揚,請您在離開前拔出電源線。

基本操作(續)

音量調節

- **1.** 按遙控器上的 **★** 鍵,或控制面板上的音量調節 (增大) 鍵來 增大音量。
 - •螢幕上的音量指示值將向右移動。
- 按遙控器上的[■] 鍵,或控制面板上的音量調節(減小)鍵 來減小音量。
 - •螢幕上的音量指示值將向左移動。



消音

- 1. 按遙控器上的 ♥ 鍵來實現消音。
 - ●電視機的聲音被暫時關閉。
 - ●消音時,音量指示器變為**粉紅色**。
- **2.** 再次按下 **3** 鍵,或者按下遙控器或者控制面板上的增加音量 鍵來取消消音。
 - •消音時,音量指示器變為黃色。



註 ///

消音時,您可以按■ 鍵來減小音量。

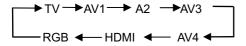
輸入信號切換為 TV、AV1~4、HDMI和 RGB

您可以通過按下輸入選擇鍵來切換輸入信號。

- 要觀看當前電視廣播節目,按控制面板上的輸入選擇鍵,或者遙 控器上的數位鍵或**頻道前進/後退**鍵。
- 要顯示各端口 (TV、AV1~4、HDMI 和 RGB) 所連接的外部設備 的輸出圖像,請選擇相應的模式。
- 1. 按下遙控器上的輸入選擇鍵。

(使用「 AV 」鍵在 AV1~AV4 模式之間切換。)

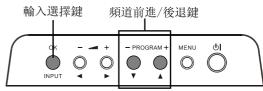
2. 輸入模式也可以通過控制面板上的輸入選擇鍵來進行切換。 每次按下此鍵時,螢幕就會按照下列順序顯示相應模式。



3. 要直接回到電視模式,請按下遙控器或者控制面板上的**頻道前進** /後退鍵。

同時,您也可以使用遙控器上的數位鍵或者電視鍵來進行操作。



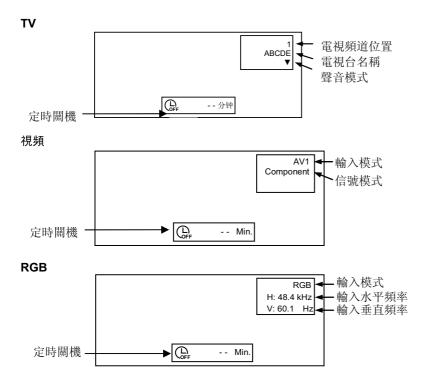


基本操作(續)

輸入信號屏幕顯示

按下遙控器上的 塑 鍵,輸入信號狀態可以顯示在螢幕上。

- TV 模式螢幕將顯示改變的頻道並在設定時間淡出。
- 顯示內容大約 5 秒鐘後消失。



屏顯鍵

電視機設置操作

如何使用屏幕顯示 (OSD) 系統

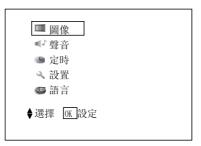
您可以通過屏幕顯示系統,來體驗本產品的各種特性和功能。

• 基本操作

- **1.** 按下遙控器上的菜單 ∰ 鍵或者電視機控制面板上的菜單鍵。主菜單就會如右圖所示顯示在屏幕上。
- **2.** 按 **②** 鍵,選擇相應的項目。 所選項目會突出顯示為黃色。
- **3.** 按 **③** 鍵設定您的選擇。 所選菜單頁會顯示在屏幕上。
- **4.** 用 **①** 鍵,選擇菜單頁上的項目。按 **⑥** 鍵設定您的選擇。
- **5.** 用 **◆** 鍵調節項目值或者選擇某個選項。 按 **◎** 鍵設定您的選擇。
- **6.** 按菜單 ⋒ 鍵退出菜單。

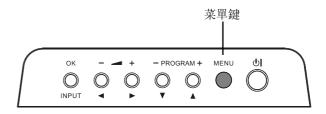
註

- •如果在大約 30 秒內沒有進行任何操作, 菜單屏幕顯示將自動關閉。
- 如果菜單中的項目顯示為灰色,就説明它無法被選中或者進行調整。



〈主菜單〉





選擇語言

從列表中選擇語言,這樣您就能夠用所選語言來顯示菜單了。

如何設置語言

- 1. 從主菜單進入"語言"菜單。
- **2.** 從列表中用 **①** 鍵選擇合適的語言。 所選項目會突出顯示為黃色。
- **3.** 按 **③** 鍵設定您的選擇。 選擇確定時,圓圈內會標上白點。



主菜單列表

菜單		
	圖像模式	27
	對比度	27
	亮度	27
	彩色	27
	清晰度	27
	色調	27
	色溫	27
园 <i>梅</i> /T\//A\/\	背光燈	27
圖像(TV/AV)	復位	27
	黑色增強	28
	數碼降噪	28
	MPEG 降噪	28
	電影模式	28
	3D 梳狀濾波器	28
	畫面大小調整	28
	復位	28
	對比度	33
	亮度	33
圖像(RGB)	色溫	33
	背光燈	33
	復位	33
	聲音模式	29
聲音	高音	29
	低音	29
	平衡	29
	環繞音響	29
	動態低音	29

	菜單		頁面	
	智能音量	29		
聲音	本機揚聲器	本機揚聲器		
	復位		29	
定時	定時關機		30	
	自動選台	模式	24	
	日勤送宣	頻率搜索	24	
		節目號	24	
		頻率	24	
		名稱	24	
÷1. ₽2 / T. /)	手動選台	伴音制式	24	
設置(TV)		彩色制式	25	
		跳越	25	
		天線衰減*	25	
	微調	25		
	頻道排序	25		
	電視圖文語言	34		
÷1. ₽2 (A) ()	視頻省電模式	視頻省電模式		
設置(AV)	復位		-	
	自動調整		32	
	影像位置	32		
設置(RGB)	水平脈衝	32		
	脈衝相位	32		
	復位	32		
	頻率顯示	32		
	WXGA		32	
語言	_		22	

^{*} 此功能選項無效 (灰色暗淡)

頻道選定與設置

您可以選定各個頻道, 並進行頻道的各種相關設置。

- **1.** 按下菜單 ^{MENU} 鍵。
- **2.** 選擇"設置"菜單,並按下 **®** 鍵。
- **3.** 選擇您所喜好的菜單項,並按下 **⑥** 鍵。

所選項目			設置建議	
		隨意預設	搜索每個頻道。按選台順序存儲頻道。(1~125)	
自動選台	模式	直接選頻	搜索可供選擇的頻道。根據廣播標準將各個頻道儲存在固定的頻道號中。 頻道號 1~12 和 21~69 會顯示為 C**, 頻道號 101~146 會顯示為 S**。	
	頻率搜索		自動調諧當地頻道。 按 ® 鍵開始搜索。	
	節目號		按頻道前進(+) 後退 (-) 鍵輸入位置號 (1~125) 或者頻道號(C**或 S**).	
頻率			當自動選台模式設為[隨意預設]時,用 ◆ 鍵搜索頻道。	
			當自動選台模式設為[直接選頻]時,該功能無效(灰色暗淡)。	
手動選台	名稱		 1.將遊標移到第一個字,用 ◆ 鍵選擇字母。 2. 用 ◆ 鍵移到下一個字。 3. 完成所有字母的輸入後再次按 ● 鍵。 • 可選字母如下: "0"~"9"、"A"~"Z"、""(空格)、"+"、"-"、"."(句點)和 "?"。 	
		自動		
	伴音制式	М	通過選擇 [自動]。	
		D/K	如果無法正確輸出聲音,請根據接收到的信號選擇其他模式。	
		B/G		

註

在您首次打開電視機時,它使用"原始出廠設置",通常在電視屏幕上不能顯示影像。請選擇自動選台並設定電視頻道。

頻道選定與設置(續)

使用此菜單,您可以進行電視頻道的各種相關設置。



所選項目			設置建議
		自動	
		NTSC 4.43	通常選擇 [自動]。
	彩色制式	SECAM	如果色彩無法正確顯示,請根據接收到的信號選擇其他模
		PAL	式。
手動選台		NTSC 3.58	
	跳越	關	當您使用頻道前進(P+) 後退 (P-) 鍵選擇頻道時, 該功能使 您可以自動跳過未註冊的頻道。
	以比及	開	該功能處於開啟狀態時,將自動跳過無法使用的頻道。
	天線衰減		此功能選項無效
微調	-56~+	-56	▶: 增大模擬調諧器頻率。◄: 減小模擬調諧器頻率。
頻道排序			您可以按下列方法更改頻道順序。 1. 將光標移到您希望改變順序的頻道行,然後按

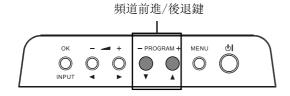
頻道的選擇

選擇頻道的方式有兩種:掃描頻道,以及按頻道號選擇。



掃描頻道

按頻道前進/後退鍵切換到列表上的下一個或前一個頻道。



按頻道號選擇

使用遙控器上的數位鍵輸入所找到的頻道號。

可供選擇的頻道號和方法隨著自動選台模式("隨意預設"或"直接選頻")的不同而有所差異。詳是 24 頁。

- 如果您使用"隨意預設"模式選台:
 - 使用"隨意預設"模式時,可以用遙控器上的數字鍵選擇 0~125 的位置號。
- 如果您使用"直接選頻"模式選台:

使用遙控器上的數位鍵輸入號碼"001~012(顯示為C1~C12),021~069(顯示為C21~C69)或101~146(顯示為S1~S46)"。

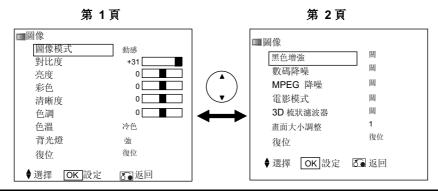
圖像設置

您可以根據您的喜歡對圖像進行具體調整。

- **1.** 按菜單 ⋒ 鍵。
- **2.** 選擇"圖像"菜單,並按下 **®** 鍵。
- **3.** 選擇您所喜好的菜單項,並按下 **®** 鍵。 (按下每個菜單頁底部的▼ 鍵,屏幕上就會顯示下一頁圖像菜單。)

註

個人電腦的圖像設置請參見33頁。



所選項目		設置建議
	動感	您可以更好地在3種模式中根據燈光設備和實際用途進行選擇。
圖像模式	自然	動感:適於比較明亮的條件。 自然:適於正常光照條件。
	影院	影院: 適於觀看電影。
對比度*	-31~+31	該功能可以使用 ◆ 鍵調節對比度對滿足光照環境的要求。
亮度*	-31~+31	使用該功能,可用 • 鍵調節黑色來改變整體亮度。
彩色*	-31~+31	該功能能夠根據您的喜好用 ◆ 鍵來調節彩色濃度。
清晰度*	-15~+15	按 ④ 鍵可以針對較為溫和的圖像調節,而按 • 鍵針對較為強烈的圖像調節 您所喜歡的清晰度。
色調*	-31~+31	按 ④ 鍵增強紅色並弱化黃色,而按 ● 鍵弱化紅色並增強黃色。 該設置建議將針對實際膚色的調節。個人電腦模式下接收RGB信號時此功能無效。
	冷色	<i>版</i> 可以 大 2.廷凯思(西凯佐)由 田楼拓及此參田 ♠ 姉选行憑押
┃ ┃ 色溫*	常態	│ 您可以在 3 種設置(預設值)中,根據顏色狀態用 鍵進行選擇。: 冷色、常 │ 熊、暖色。
	暖色	· 並且您可以在"用戶"菜單項中調整此設置。
	用戶	正正心(1)(上)(1)(八十八)(4)正2G(八上)
	強	
背光燈	適中	調節背光燈的亮度以取得最佳觀看效果。
	弱	
復位		按 👀 鍵,菜單屏幕上的各個項目都能恢復到原來的出廠設置。

自自

帶 "★"號的項目可以存儲各輸入和圖像模式(動感/自然/影院)的設置。根據所選的輸入,如 AV3 中的 VCR,您可以享用不同的設置。

圖像設置(續)

所選項目	1	設置建議
	鯛	
】 黑色增強	弱	調節黑色水平補償。
無し有風	適中	
	強	
	鍋	
し 動碼降噪	弱	這是一個針對圖像信號的降噪系統。
女人 [47] "千" "木	適中	
	強	É
	嗣	之目 (四台) \$LMDEO 丰布 启电极 的 欧 唱 考 6x
MPEG 降噪*	弱	這是一個針對MPEG畫面信號的降噪系統。 (如防蚊鳴噪音和塊狀噪音)
	強	
	詞	該模式有助於流暢播放移動圖像。
電影模式	開	開: 自動識別電影來源,忠實再現原始電影圖像。 關: 如果圖像看起來不自然,關閉該模式。
3D 梳狀濾波器	開	只有在接收 PAL/ NTSC 3.58 複合信號時,該功能才有效。該功能可以減
INDIVINGIA H	開	小微小比例下的斑點和色斑,以再現更加純淨的色彩。
畫面大小調整	1	如果在全景模式中,來自電視信號(特別是有線電視)的圖像有黑條, 選擇 [1] 將會完全顯示原來圖像
	2	選擇 [2] 將會補償黑條,但在"影院尺寸"中無效。此功能只能用於電視、縮合、分量視頻色彩和HDMI 輸入(灰色暗淡)
復位		按 🚾 鍵,菜單屏幕上的各個項目都能恢復到原來的出廠設置。

(信息

根據信號模式,帶"*"號的項目可以自動存儲設置。

■ 關於"電影模式"

• 根據圖像內容的不同,圖像有可能看起來不自然。

此類現象包括:

- ① 切換電影或圖像的字幕時,圖像上可能出現水平細紋。
- ② 切換廣告和動畫情景時,圖像上可能出現水平細紋。
- ③ 顯示股票行情或字幕時,圖像上的文字模糊不清(有所混淆)。
- ④ 當您觀看來自連接到外部設備的 AV 輸入端的圖像時,外部設備的 (OSD) 顯示出現水平細紋。
- 上述現像是由於圖像轉換方法而產生的。請注意這不屬於故障。

如果對此感到不適,請將其關閉。

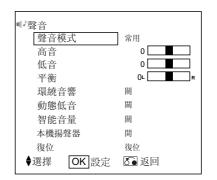
此外,本菜單的作用可能隨大小設置的不同而有所變化(參見 36 頁)

同樣, 根據圖像情景的不同, 本菜單可能無效。

聲音設置

您可以根據您的喜好對聲音狀態進行調整和個性化設置。

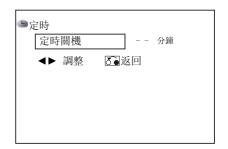
- **1.** 按下菜單 ⋒ 鍵。
- **2.** 選擇"聲音"菜單,並按下 **®** 鍵。
- **3.** 選擇您所喜好的菜單項,並按下 **⑥K** 鍵。



所選項	1	設置建議
	影院	
 	音樂	您可以根據根據內容從 4 個選項中選擇最合適的聲音狀態。如果您想
i 宜日快八 	對白	根據喜好調整各個項目的值,請選擇"常用"。
	常用	
高音	-15~+15	調整高音。
低音	-15~+15	調整低音。
平衡	-10~+10	調整左右揚聲器的聲音平衡。 (注意:在啟用環繞音響時,調整平衡將不能使任何一個揚聲器完全消音。)
+Ⅲ/± → ≤₩	開	環繞音響左右混合在一起,以營造虛擬環繞揚聲器的效果。 (建議:在開啟環繞音響時,確保將平衡設置為「0」以取得最佳環
環繞音響 	開	(连哦: 在用成场或自音时,唯体时一舆成直动「U」以收付取住场 繞聲效果)。
動態低音	明朔	動態低音提供增強的低音效果。在測量輸出信號振幅時,可以增強低頻
到您似自	開	信號。
智能音量	關	自動調整輸入音量保持在合適的範圍內。例如,當輸入聲音太大時,
	開	自動減小音量。
本機揚聲器	朔	當您想從外部設備獲取聲音時,該功能應切換到關閉。
1 1221302 4 HH	開	當您使用內置揚聲器來操作電視機時,通常設為開啟。
復位		按 👀 鍵,菜單屏幕上的各個項目都能恢復到原來的出廠設置。

定時菜單

這是一項非常有用的功能,可以設定您的電視在指定時間關閉(待機模式)。



所選項目		設置建議
	分鐘	
	30分鐘	
定時關機	60分鐘	當達到指定時間時,該功能會自動將電源設為待機模式。
	90分鐘	
	120分鐘	



在您設定時間前的一分鐘,屏幕將顯示"一分鐘內關機"。

聲音切換(TV)

NICAM /多聲道 (包括 A2) TV 模式

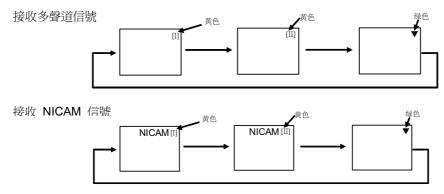
您可以按遙控器上的 I/II 鍵來最好地利用可用的聲音。只有當接收 NICAM 信號和多聲道信號時才能對聲音進行切換,否則例如在只接收單聲道聲音時,按此鍵無效。

聲音主要可以分類兩類:雙語/雙聲道電視廣播以及立體聲電視廣播。

雙語/雙聲道廣播

雙語電視節目是針對主語言和副語言有效的電視節目,而雙聲道節目是針對主聲道和次聲道有效的電視節目;例如,有些體育節目以比賽評論作為主聲道,以比賽隊伍的評論作為次聲道。

當接收雙語節目時,如圖所示,聲音模式顯示會呈現黃色。同樣,接收 NICAM 信號時,會顯示 NICAM。每次按 I/II 鍵時,屏幕顯示將按下列順序進行切換。



[l]...主語言/主聲道

[II]...副語言/次聲道

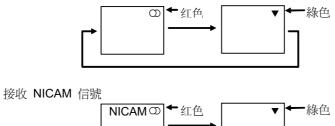
▼...強制單聲道:該功能將選擇主語言或者主聲道。

立體聲廣播

收看立體聲電視節目時,您可以欣賞到來自兩側的不同聲音。 在接收立體聲電視節目時,如圖所示,聲音模式顯示顯現紅色。 同樣,在接收 NICAM 信號時,將出現 NICAM 顯示。

按Ⅲ鍵在立體聲和單聲道之間進行切換。





〇 …立體聲

▼...... 強制單聲道

註

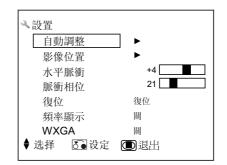
- 如果接收效果很差、噪音大、身歷聲效果很差時,請根據信號條件選擇▼(強制單聲道),以獲得清晰的單聲道聲音。
- ▽標記代表單聲道電視廣播。

電腦調整設置

連接電腦並處於 RGB 模式時,您可以對位置調整和彩色設置等顯示狀態進行調節。參見 16 頁的電腦連接。

來自設置菜單(RGB)

- **1.** 按下菜單 ⋒ 鍵。
- **2.** 選擇"設置"菜單,並按下 **OK** 鍵。
- 3. 選擇您所喜好的菜單項,並按下 OK 鍵。



所選項目		設置建議
自動調整		自動調整水平位置、垂直位置、水平脈衝以及脈衝相位。 • 需要時按 ☞ 或▶鍵開始自動調整。 顯示"自動調整"信息。 • 根據信號類型,使用該功能可能和無法將顯示調整到其最佳狀態。這種情況下,請手動調整各項目。
影像位置*		•按 ☞ 鍵和 ❖ 鍵調整水平和垂直顯示位置。 (例如,在用戶將電腦端口連接到液晶電視機時,電腦顯卡提供的計時為 1024X768 60Hz, 水平範圍: -100~+100, 垂直範圍: -22~+22)。
水平脈衝*	-31~+31	最小化屏幕上的垂直條紋。
脈衝相位*	0~63	最小化字母的斑點和水平行的條紋。 • 確保在調整脈衝相位前, <u>先調整水平脈衝</u> 。
復位		按 👀 鍵,菜單屏幕上的各個項目都能恢復到原來的出廠設置。
頻率顯示	開	選擇是否在輸入信號顯示屏幕上説明電腦信號頻率信息。
	開	
WXGA	關	 本功能只對 WXGA 信號有效。 參見 45 頁的"推薦信號列表"。
	1280x768	
	1360x768	

信息

根據信號模式,帶"*"號的項目可以自動存儲設置。

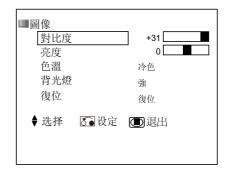
電腦調整設置(續)

來自圖像菜單(RGB)

1. 按下菜單 ⋒ 鍵。

2. 選擇"**圖像**"菜單,並按下**®** 鍵。

3. 選擇您所喜好的菜單項,並按下 ^{OK} 鍵。



所選項目		設置建議
對比度	-31~+31	該功能可以用 ◆ 鍵調節對比度以滿足光照環境的要求。
亮度	-31~+31	使用該功能,可用 🏵 鍵調節黑色來改變整體亮度。
色溫	冷色 常態 暖色 用戶	您可以在 3 種設置(出廠值)中,根據光照條件用
背光燈	強 適中 弱	調節背光燈的亮度以取得最佳觀看效果。
復位		按 👀 鍵,菜單屏幕上的各個項目都能恢復到原來的出廠設置。



這是一項非常有用的功能,幾乎可以自動存儲每個項目項上的設置,使您不必每次都復位。

關於電視圖文

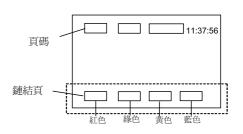
何為"電視圖文"

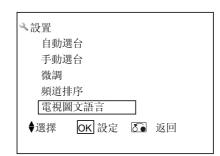
電視圖文就是由各電視頻道所提供的書面信息服務。大多數電視頻道都通過電視圖文來提供下列信息:

- 電視節目預告
- 天氣預報
- 體育比賽結果
- 新聞簡訊

選擇電視圖文的語言

- **1.** 按下菜單 ⋒ 鍵。
- **2.** 選擇"設置"菜單,並按下 **®** 鍵。
- **3.** 選擇"電視圖文語言",並按下 **⑥** 鍵。





所選項目	設置建議
電視圖文語言	從5種不同的類別(西歐、東歐、俄語、阿拉伯語和波斯語)中根據地區選擇電視圖文語言。 示例: 西歐語: 用英文播放電視圖文的亞洲國家,如新加坡、澳大利亞、馬來西亞 東歐語: 波蘭、瑞典、匈牙利 俄 語: 俄羅斯 阿拉伯語: 阿拉伯國家 波斯語: 伊朗

電視機設置操作(續)

關於電視圖(續

如何操作電視圖文

您通過遙控器鍵就可以顯示電視圖文了。

操作	按鍵
進入電視圖文模式*。 退出電視圖文模式。	[電視⇔圖文]
進入下個或上個電視圖文頁。	(+ P - [頁面選擇]
直接進入所指示的電視圖文頁(輸入三位數字)	0~9 [頁面選擇]
改變電視圖文圖像尺寸。	【】 [縮放]
顯示索引頁。	国 [索引]
調整影像的背光燈。	[背光燈]
直接進入字幕顯示(如果該頻道提供字幕播放服務的話)。	 [字幕]
顯示隱藏的文本。 例如,智力測驗或者遊戲頁的答案。 再次按鍵關閉揭示的答案。	[顯示]
當您正在搜索需要的電視圖文頁面時,暫時返回當前的電視節目。當搜索完成時,指定頁碼將顯示在屏幕上左上方。再按一下返回電視圖文頁。	[取消]
顯示在頁面底部的鏈接頁。(選擇屏幕上字幕所對應的鍵。)	〇〇〇〇 [彩色]
鎖定圖文畫面。	▶ ★ [鎖定]



- ★ 該功能在以下狀態無法操作:
 - 彩色制式: NTSC 3.58、NTSC 4.43、PAL60、 PAL-M
 - 無信號輸入



功能

畫面尺寸切換

TV/AV 信號輸入

• 屏幕顯示尺寸

觀看標準清晰度圖像(480i、480p、576i、576p) TV/AV1/AV2/AV3/AV4 /HDMI1~3





- 畫面大小調整

您可以按照下列所示,根據現有輸出圖像選擇屏幕顯示大小,來實現圖像的最佳顯示狀態。

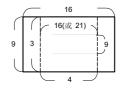
心力必須無于列州小,依據地自刪山圖像為洋州帶線小八行,不真処圖像的故臣線小原為。					
輸入信號	顯示屏幕	顯示尺寸	顯示合適屏幕情況如下		
觀看標準清晰度圖像 (TV, 480i, 480p, 576i, 576					
900		4:3	忠實再現4:3圖像。兩側都會顯示空白。		
(4:3 信號)		全景	同比例放大中部的水平和垂直尺寸來顯示 4:3 圖像,兩 側顯得更寬擴許多。		
。 。 (影院)		影院	用4:3的畫面(影院尺寸)垂直拉伸來播放21:9的圖像。 *某些情況下,在屏幕和底部可能仍有輕微的閃爍現象。		
(壓縮)		完整	用標準的垂直尺寸忠實再現 4:3 圖像,同時進行水平壓縮。		

(倉) 信息

屏幕高寬比代表的是屏幕的水平垂直比例。

觀看高清晰度圖像(720P、1080i、1080P(僅限 HDMI)))

AV1, 2/HDMI: 仅限完整模式信号输出。



>

- 在接收電視信號、AV1,AV2 分量信號、720p/50、720p/60、1080i/50、1080i/60、1080p/50、1080p/50、1080p/60 和 1080p/24 的 HDMI 信號時,畫面尺寸會保持完整模式,不會改變。
- 如果接高解析度訊號,若發現畫面不滿框時,請參照第 28 頁的"畫面大小調整"。

⚠ 注意

使用寬屏幕電視

- 該電視具有屏幕模式切換功能。如果選擇了不相容的屏幕模式播放某種軟體,如某個電視節目,那麼所顯示的圖像將 與原來不同。在選擇屏幕模式時請考慮這一點。
- 使用寬屏性能在咖啡店、賓館和其他商用或者公眾觀看的場所播放經過放大的畫面,可能侵犯到版權法保護的版權所有者的權利。
- 在全景模式下用整個屏幕播放普通 4:3 圖像和(非寬屏)時,周邊的圖像可能會部分消失,而且/或者有時會造成圖像 失真。應使用 4:3 模式觀看體現原來意圖的圖像。

功能(續)

畫面尺寸切換(續)

RGB 信號輸入

您可以根據解析度選擇適當的尺寸。

├ 完整──**→** 4:3 7

顯示區域選擇圖

顯示	完整	4:3
640 x 400 (VGA)		
640 x 480 (VGA)		
800×600 (SVGA)		
1024×768 (XGA)		
1280 x 768 (WXGA)		
1280 x 1024 (SXGA)		
1360 x 768 (WXGA)		

畫面凍結

按下 避 鍵,您就能隨心所欲地隨時進入凍結模式,再次按鍵返回普通畫面。



功能(續)

省雷模式

選擇 AV 輸入時

當檢測到 AV 輸入端沒有信號時,您可以使用本機所提供的功能來節省耗電。在功能菜單中將"視頻省電模式"設置為開啟,這樣就進入 AV1 /AV2 /AV3 /AV4 /HDMI 的省電模式以及其他 AV 輸入的待機模式。詳情請查看下表。

- **1.** 按下菜單 ∰ 鍵。
- **2.** 選擇 "設置" 菜單, 並按下 **®** 鍵。
- 3. 選擇"視頻省電模式",並按下 OK 鍵。

視頻省電模式	関朝
优烈自电铁八	開

	⇒設置視頻1復位	省電模式	酮	
	◆選擇	▼▶ 開/關	፟ 返回	

	未偵測到任何信號時		
	狀態	指示燈	開啟"視頻省電模式"期間出現信號輸入
AV1~AV2, AV3~AV4, HDMI	省電模式*	橙色	自動開啟

*只控制背光燈開/關的省電模式

返回操作狀態

• 按控制面板或遙控器上的輸入選擇鍵重新啟動電視。

選擇 RGB 輸入時

當電視機連接到 VESA DPMS 電腦上時,在電腦不使用時,為了減少電視機的耗電量,可以設定自動進入省電模式 (操作模式:關)。

RGB 同步	水平	是	否	是	否
信號	垂直	是	是	否	否
電腦信號		活動(常態顯示)	空白 (無顯示)		
操作模式		開	關		
指示规	指示燈		橙色燈		

返回操作狀態

• 操作個人電腦,輸入電腦的水平同步、垂直同步,或按下控制面板或遙控器上的輔電源鍵,重新啟動電視。

故障檢查

在找服務技術人員之前,請先按下表進行檢查。如果使用建議步驟無法解決問題,請與您的當地經銷商聯系。為了您的安全,切勿試圖自行對產品進行修理。

當屏幕上出現下列提示信息時

提示信息	狀態/措施	頁碼
省電模式	這説明電視機處於省電模式。(在 RGB 模式下) 指示燈為橙色。	38
無同步信號	電視機無法偵測到來自輸入端口的任何信號。 檢查連接線是否已正確並牢固連接。檢查外接設備電源是否打開。檢查輸入端的選擇是否與連接端口相符。檢查電腦是否處於省電模式。	14, 19
自動調整	這説明電視機正處於自動調整過程中。 (PC輸入模式)	32
頻率掃描無效	電視機不支持所接收到的信號。 • 檢查連接線是否已正確並牢固連接。 • 檢查輸入信號是否與電視規格相容。	42, 44
選項無效	這説明選定的操作無效。	

故障現象和檢查清單

故障現象	清單	頁碼
沒有畫面 - 沒有聲音	 檢查指示燈狀態(關、紅色、綠色或橙色)。 檢查電源線以及/或者其他連線的連接。 檢查電視機或外部設備的主電源是否打開。 檢查是否選擇了 TV 模式。 檢查電視機是否處於"待機模式"或 "省電模式"。 調整 "圖像菜單"和 "聲音菜單"中的數值。 	14, 19 20, 38
畫面出現雪花-聲音品質差	◆ 檢查天線的連接和方向。◆ 電視台可能出現播放問題。嘗試換一個頻道。	14
多重圖像-聲音正常	檢查天線的連接和方向。對電視機進行微調。檢查外部設備的連接。電視台可能出現播放問題。嘗試換一個頻道。	14, 25
間歇性干擾	檢查是否有效遮罩了干擾源。將各類電子設備移離電視機。	
圖像正常,但沒有聲音	 檢查音量大小。 檢查是否按下了	15 ~ 17 20

故障檢查(續)

故障現象和檢查清單(續)

故障現象	清單	頁碼
● 沒有圖像—聲音正常	• 檢查"圖像菜單"中的"亮度"和"對比度"設定值的大小。	27
● 遙控器失靈。	檢查電池是否安裝正確。電池可能沒電了。請更換新電池。移開電視機感應窗前面的所有障礙物。檢查控制面板上的按鍵是否能操作。	11, 12
• 圖像正常但沒有顏色-聲音正常	檢查外部設備的連接。檢查"圖像菜單"中的"彩色"。	14 ~ 19 27, 28
● 圖像暫停。	按 ■ 鍵檢查電視機是否處於凍結模式。	38
無畫面 指示燈→ 不亮	檢查電源線是否插好。檢查主電源是否開啟。	10 14, 19
 無畫面 指示燈→ 橙色 這表示電視機正處於"省電模 式"。 	 檢查外部設備的所有電源線是否正確牢固連接。 檢查外部設備電源是否開啟。 檢查是否選擇了正確的TV/AV模式。 檢查電腦是否處於省電模式。 參考"省電模式"和"當屏幕上出現下列提示信息時"。 	38
無畫面 指示燈 → 綠色	檢查信號線是否正確牢固連接。調低亮度和對比度。	14 ~ 18
• 電視機頂部和屏幕表面過熱。	如果長時間使用電視機可能出現這種現象。關閉電視機主電源一段時間。請注意這不屬於故障。	19
• 無法在正確位置顯示圖像。	• 按屏顯鍵 ⑩ 檢查所顯示圖像的輸入信號是否與電視機規格相容。	21, 42
• 當 VCR 處於特殊播放狀態(快進或快退)時,屏幕變暗,而且完全看不見圖像。	 當VCR連接在分量視頻彩色輸出端口,如480i上時可能發生這種情況。 嘗試使用綜合頻輸出端口或S-Video視頻輸出端口,並再次檢查畫面。 	
• 部分屏幕顯示尺寸無法進行切 換。	 按遙控器上的⊕鍵檢查信號狀態。可用的屏幕顯示尺寸根據當前信號狀態而有所不同。 	21 36, 37
●無法顯示來自HDMI的圖像	檢查連線是否已經正確連接。檢查設備的輸出格式。(請參考"連接步驟"和"推薦信號列表"。)	16 44 ~ 45
• 在 RGB 或 HDMI模式下圖像 聲音不匹配。	• 檢查電腦 (RGB)/HDMI 模擬聲音輸入端是否與相同的外部設備相連接。	16, 17

故障檢查(續)

故障現象和檢查清單(續)

故障現象		檢查清單	頁碼
• 屏幕上的圖像斜向移動(僅限 PC 輸入模式)		● 調整"水平脈衝"和"脈衝相位"。	32
● 完整顯示模式下可以看到水平粗條紋。 (僅限 PC 輸入模式)		● 調整"水平脈衝"。	32
● 部分圖像丟失。 (僅限 PC 輸入模式)	ААААА	● 嘗試"自動調整"。	32
• 水平條紋垂直移動,屏幕閃爍不定。 (僅限 PC 輸入模式)		• 按遙控器上的屏顯鍵	32
• 在整個屏幕上顯示文字時, <u>出現垂直</u> <u>條紋,部分文字模糊不清。</u> (僅限 PC 輸入模式)	ABCDEFGHIJ abcdefgABCDEFGabcd ABCDEFGHIJ abcdefgABCDEFGabcd	 嘗試"自動調整"。 如果使用"自動調整"功能,顯示狀態未見改善,請調整"水平脈衝"。	32
• 當在完整屏幕模式顯示字串時,屏 幕上 <u>所有的字元</u> 都模糊不清。 (僅限 PC 輸入模式)	ABCDEFGHIJ abcdefgABCDEFGabcd ABCDEFGHIJ abcdefgABCDEFGabcd	 嘗試"自動調整"。 如果使用"自動調整"功能,顯示狀態未見改善,請調整"脈衝相位",直至得到最清晰的圖像。	32
• 屏幕顯示小&圖案時,整個屏幕發生 閃爍。 (僅限 PC 輸入模式)	***	嘗試"自動調整"。如果使用"自動調整"功能,顯示狀態未見改善,請調整"脈衝相位",直至得到不閃爍的顯示圖像。	32
● 無法在正確位置顯示圖像 (僅限 PC 輸入模式)		按⊕鍵檢查所顯示圖像的輸入信號是否與電視機規格相容。	42, 51

產品規格

規格		L26A01A	L32A01A	L37A01A	
屏幕 解析度		約 26 英寸: (576 (H) × 324 (V)mm 對角 線 660.5mm)	約 32 英寸: (698 (H) × 392 (V)mm 對角 線 801mm)	約 37 英寸: (820 (H) × 461 (V)mm 對角 線 941mm)	
		1366(H) x 768 (V) 象素			
淨尺寸		包括支架: 663(W)x509(H)x262(D)mm 不包括支架: 663(W)x470(H)x124(D)mm	包括支架: 790(W)x602(H)x365(D)mm 不包括支架: 790(W)x550(H)x122(D)mm	包括支架: 910(W)x680(H)x365(D)mm 不包括支架: 910(W)x627(H)x125(D)mm	
淨重		包括支架: 12.8 kg 不包括支架: 12.2 kg	包括支架: 19.9 kg 不包括支架: 15.8 kg	包括支架: 24.2 kg 不包括支架: 19.9 kg	
T== 1-2: 1/4 1/1-	溫度	操作: 5°C - 35°C, 儲存: 0°	°C - 40°C		
環境條件	相對濕度	操作: 20% - 80%,儲存: 20	% - 90%(非冷凝)		
電源	1	AC110 - 240V, 50/60Hz			
耗電量/待機模	式	95W/< 2W	134W/< 2W	167W/< 2W	
音頻輸出		揚聲器總共 20W			
(視頻輸入)					
輸入端口		AV1 • AV2: 分量視頻輸入端口 (RCA) L/R 音頻輸入端口 (RCA) AV3 : 綜合視頻輸入埠 (RCA) S video 輸入埠 L/R 音頻輸入埠 (RCA) AV4 : 綜合視頻輸入埠 (RCA) L/R 音頻输入端口 (RCA) HDMI : HDMI 輸入端口			
輸入信號		分量視頻 : 480i、576i、48	NTSC3.58、NTSC4.43、PAL Op、576p、720p/50、720p/60、 p、576p、720p/50、720p/60、1 Op/24	. 1080i/50、1080i/60	
輸出信號		輸出(監視器): 綜合頻監視器- 輸出(監視器): L/R 音頻監視 輸出(耳機) : L/R 音頻監視	器- 輸出端口(RCA)		
(RF 輸入)					
輸入端口 /接收	工 範圍	ANT: 75Ω 不平衡/ 44~870MHz			
RF 視頻系統 S		PAL B/G, H , I ,D/K SECAM B/G , D/K , K1 NTSC-M			
(RGB 輸入)					
輸入端口 模擬 RGB 輸入端口 (D-sub 15 針) 音頻輸入端口 (3.5mm 立體迷你插孔) *1					
輸入信號 0.7 V, 類比 RGB (打) 同步信號 H/V 分離, TTL 水準)		

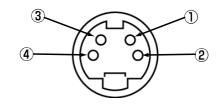
- 電視機至少要花 30 分鐘才能獲得最佳畫質。 *1 該模擬音頻輸入端口只能用於電腦 (RGB) 或 HDMI。

產品規格(續)

信號輸入

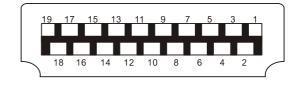
S-輸入接口針規格

針	輸入信號
1	Υ
2	Y-GND
3	С
4	C-GND
屏蔽	GND



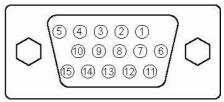
HDMI 接頭針規格

針	輸入信號	針	輸入信號
1	T.M.D.S. 數據 2+	11	TMDS 脈衝遮罩
2	T.M.D.S. 數據 2	12	TMDS 脈衝
3	T.M.D.S. 數據 2-	13	CEC
4	T.M.D.S. 數據 1+	14	保留 (N.C.)
5	T.M.D.S. 數據 1	15	SCL
6	T.M.D.S. 數據 1-	16	SDA
7	T.M.D.S. 數據 0+	17	DDC/CEC 接地
8	T.M.D.S. 數據 0	18	+5V 電源
9	T.M.D.S. 數據 0-	19	熱插頭偵測
10	T.M.D.S. 脈衝+		



RGB 端口(D-sub 15 針接口)

針	輸入信號
1	R
2	G
3	В
4	無連接
5	無連接
6	R.GND
7	G.GND
8	B.GND
9	無連接
10	GND
11	無連接
12	[SDA]
13	H 同步
14	V 同步
15	[SCL]



當不同類型的輸入信號通過圖形卡等同時輸入到電視機時,電視機只支援 H/V 分離同步信號。

產品規格(續)

推薦信號列表

配合分量視頻彩色輸入

	信號模式			水平	點狀脈衝	
序號	信號 名稱	解析度	垂直 頻率 (Hz)	頻率 (kHz)	頻率 (MHz)	備註
1	576i	720(1440) x 576	50.00	15.63	27.00	EIA-861D
2	480i	720(1440) x 480	59.94	15.73	27.00	EIA-861D
3	576p	720 x 576	50.00	31.25	27.00	EIA-861D
4	480p	720 x 480	59.94	31.47	27.00	EIA-861D
5	1080i/50	1920 x 1080	50.00	28.13	74.25	EIA-861D
6	1080i/60	1920 x 1080	60.00	33.75	74.25	EIA-861D
7	720p/50	1280 x 720	50.00	37.50	74.25	EIA-861D
8	720p/60	1280 x 720	60.00	45.00	74.25	EIA-861D

配合 HDMI 輸入

	信號模式			水平	點狀脈衝	
序號	信號名稱	解析度	垂直 頻率 (Hz)	頻率 (kHz)	頻率 (MHz)	備註
1	VGA	640 x 480	59.94	31.47	25.18	EIA-861D
2	576i	720(1440) x 576	50.00	15.63	27.00	EIA-861D
3	480i	720(1440) x 480	59.94	15.73	27.00	EIA-861D
4	576P	720 x 576	50.00	31.25	27.00	EIA-861D
5	480P	720 x 480	59.94	31.47	27.00	EIA-861D
6	1080i/50	1920 x 1080	50.00	28.13	74.25	EIA-861D
7	1080i/60	1920 x 1080	60.00	33.75	74.25	EIA-861D
8	720p/50	1280 x 720	50.00	37.50	74.25	EIA-861D
9	720p/60	1280 x 720	60.00	45.00	74.25	EIA-861D
10	1080p/50	1920 x 1080	50.00	56.25	148.50	EIA-861D
11	1080p/60	1920 x 1080	60.00	67.50	148.50	EIA-861D
12	1080p/24	1920 x 1080	24.00	27.00	74.25	EIA-861D

產品規格(續)

推薦信號列表(續)

配合 RGB 輸入

	信號模式			ᆉᄁᄹᇴᆓ	點狀脈衝頻率	
序號	信號名稱	解析度	垂直頻率 (Hz)	水平頻率 (kHz)	細が人間に到 <i>り</i> 兵卒 (MHz)	備註
1	VGA	640 x 400	70.09	31.47	25.18	
2	VGA	640 x 480	59.94	31.47	25.18	
3		800 x 600	60.32	37.88	40.00	
4	VESA	1024 x 768	60.00	48.36	65.00	
5		1280 x 1024	60.02	63.98	108.00	
6	VESA	1280 x 768	59.88	47.78	79.50	
7		1360 x 768	60.02	47.71	85.50	

- 所使用的視頻卡類型或者連接線類型可能無法進行水平位置、垂直位置、水平脈衝和脈衝相位的正確顯示調整。
- 根據水平和垂直頻率以及水平和垂直同步信號極性,屏幕將對信號模式進行區分。請注意帶有所有這些類似元素的不同信號可以作為相同的信號進行處理。
- 在完整顯示(壓縮顯示)下以高于768行的垂直分辨率顯示圖像可能會造成條紋出現。



TE05561 A HD88HH3700I